SAMPO 聲寶股份有限公司
生產國別：中華民國
家電事業部：桃園縣龜山鄉大崗村頂湖路26號　客戶服務專線：080-005438

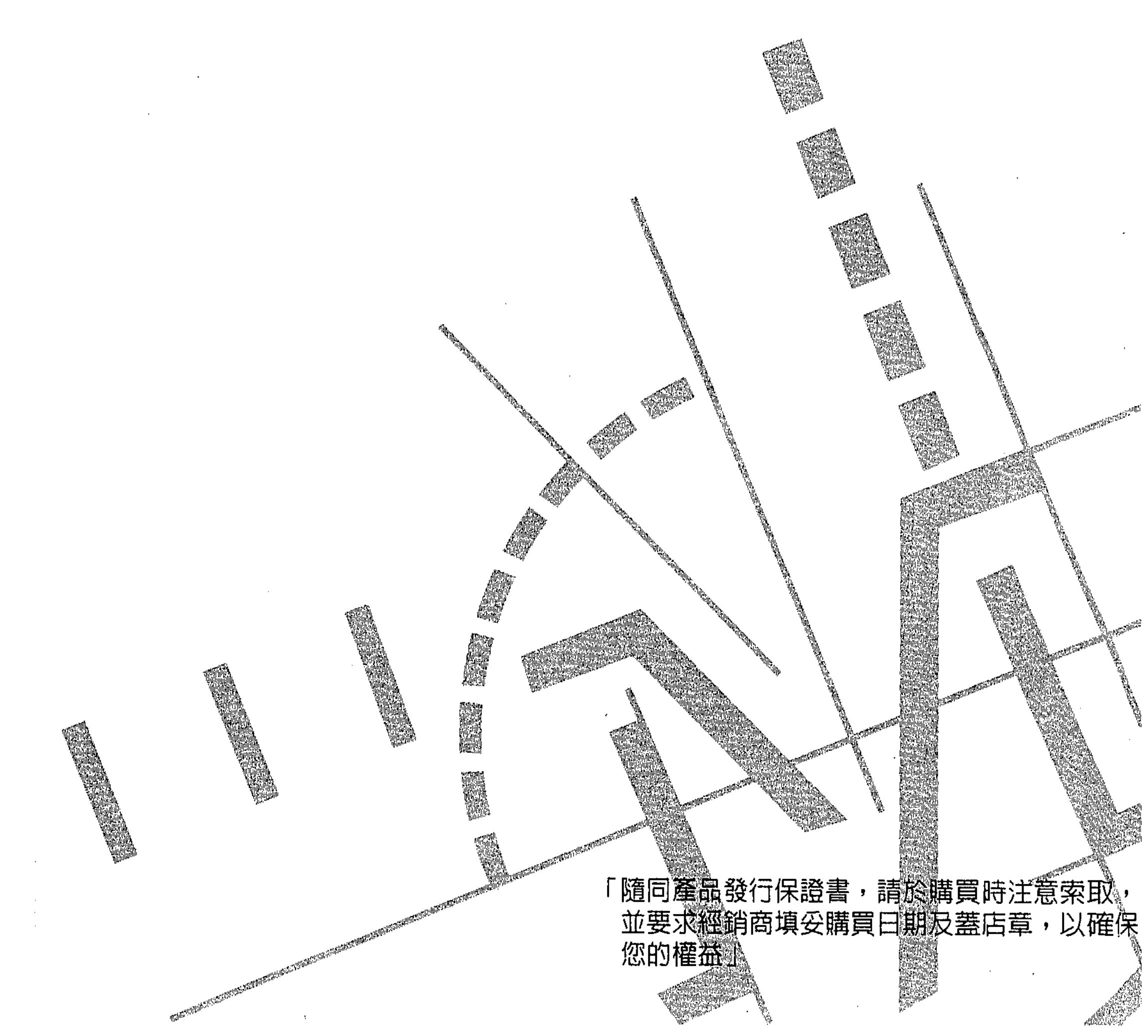
SAMPO

聲寶牌

除濕機

使用說明書

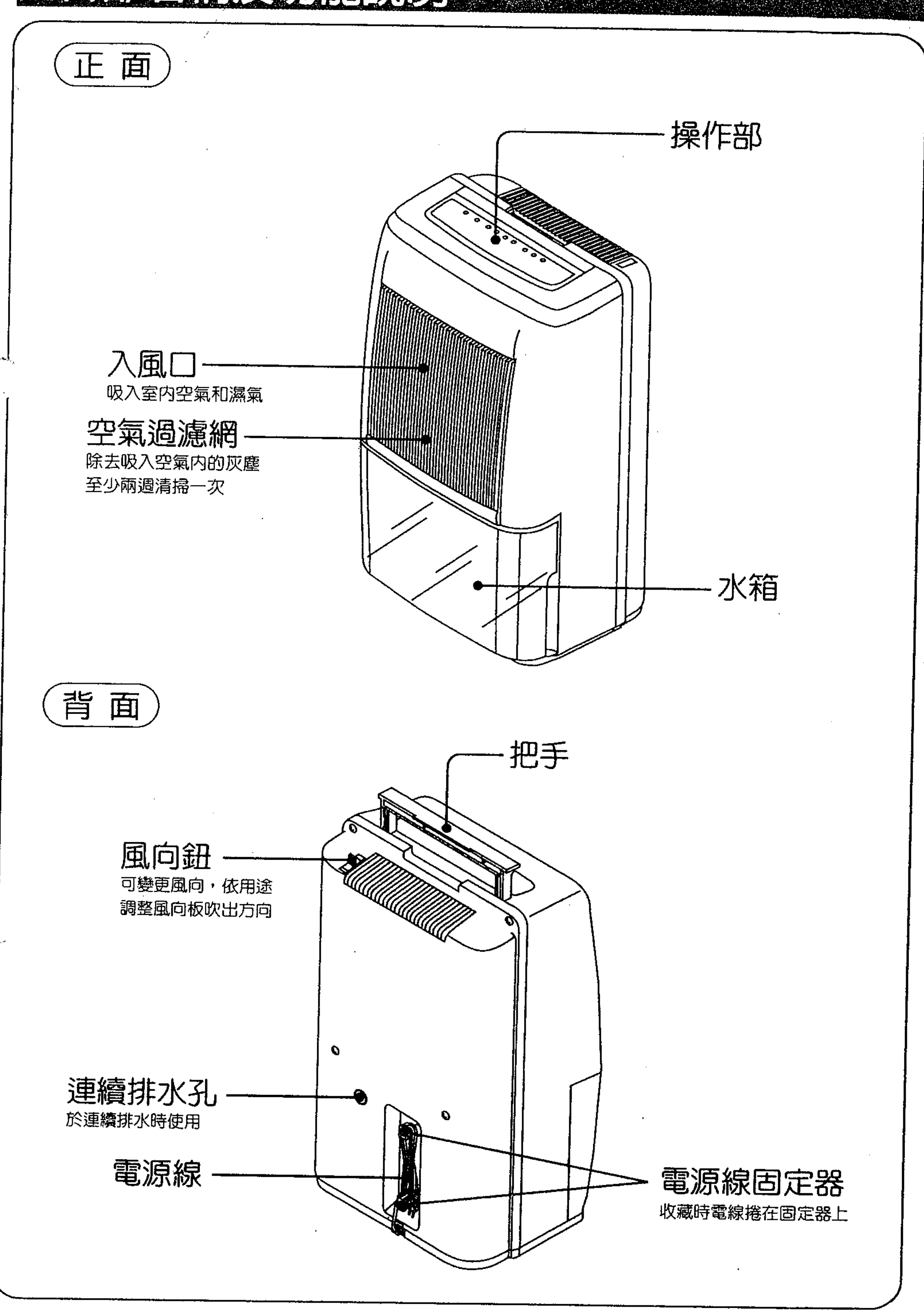
AD-16FB



「隨同產品發行保證書，請於購買時注意索取，並要求經銷商填妥購買日期及蓋店章，以確保您的權益」

目錄

各部名稱及功能說明



面板操作說明

滿水指示燈
水箱滿水時燈會亮

除霜指示燈
除霜時燈會亮

運轉指示燈

定時指示燈

滿水 除霜中 Fuzzy 靜音 衣物乾燥 空氣清淨 2 4 8

ARCH SAMPO AD-16FB

運轉轉換 定時 電源

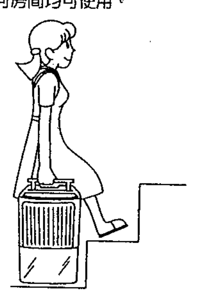
運轉切換按鈕
此按鈕可切換運轉功能

定時設定按鈕
可設定運轉時間

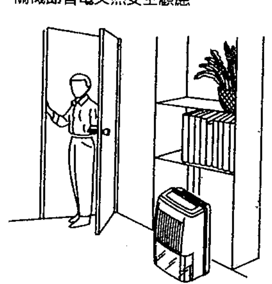
電源按鈕
此按鈕可操作開機及關機

特點功能說明

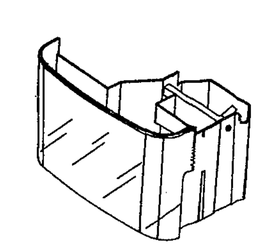
● 搬 運 方 便
因為體積小、重量輕，故可輕鬆搬運任何房間均可使用。



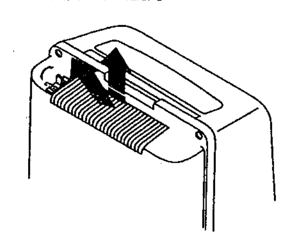
● 有 定 時 功 能
休息前或外出時設定時間，時間到自動關機節省電又無安全顧慮。

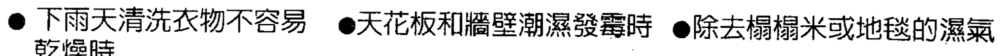


● 水 箱 容 量 大
充分利用空間、增加水箱的儲水量(容量5.6公升，約滿4.5公升時自動停止運轉)。

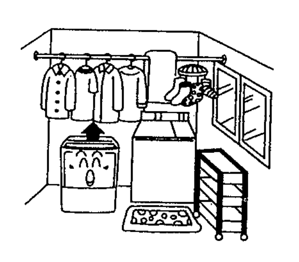


● 導 風 板 可 變 方 向
有風向鈕可改變導風板風向，可依需要選擇適當之吹出風向。

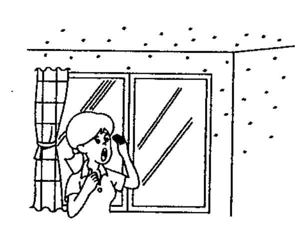




● 下雨天清洗衣物不容易乾燥時

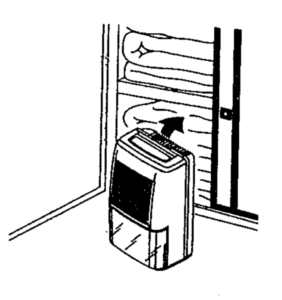


● 天花板和牆壁潮濕發霉時



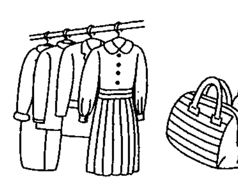
● 除去榻榻米或地毯的濕氣

● 壁櫥等的除濕



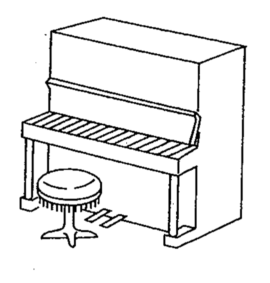


● 預防衣物或皮革製品發霉





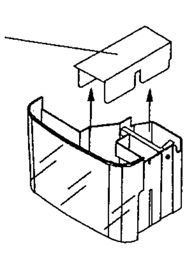
● 適合對於濕氣較敏感的樂器



注意：請打開衣櫥的門或抽屜再運轉機器

運轉操作說明

※使用前請將水箱取出，除去浮筒固定紙板，使浮筒自由活動將水箱放回定位後，再操作電源開關。如水箱未放置妥當機體無法運轉。



1 確認電源電壓後將插頭插入。

2 按電源按鍵，機體開始運轉，運轉定於自動濕控狀態指示燈亮起，此時機體會依環境濕度狀況自行設除濕或空氣清淨狀態。若機體自動設定於除濕狀態，則代表使用環境之相對濕度大於60％，此時起動三分鐘後壓縮機開始運轉。若機體設定空氣清淨狀態，則代表使用環境相對濕度低於60％，此時壓縮機不運轉，機體只有空氣清淨功能而無除濕功能。

3 如果想另行設定功能，請按下運轉切換按鍵，指示燈會依
濕控(Fuzzy) → 靜音 → 衣物乾燥 → 空氣清淨 的順序切換。

設定於靜音時，機體會以弱風進行連續除濕運轉，直到水箱滿水時或定時關機時間到才會停止，除濕運轉時極為安靜，適合在臥室等處使用。
設定於衣物乾燥時，風量增加約20%進行連續除濕運轉，直到滿水或定時關機時間到才會停止除濕，適合於衣類乾燥或想要快速除濕時。

4 按下定時鍵，可設定自動關機時間，定時時間有2、4、8小時三種選擇。
時間設定 2 → 4 → 8 → OFF 依序循環，當時間減少時LED會相對的變化。

5 再按一次電源按鍵，則機體停止運轉所有指示燈都會熄滅。

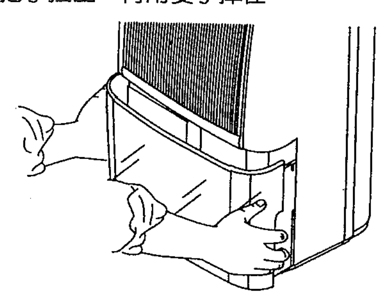
6 切換送風風向時，請配合用途調整風向鈕變更風向吹出方向。

排水的操作方法

當水箱內的水儲存約4.5公升的除濕水時，運轉會自動停止，且滿水指示燈會亮，請倒掉水箱內的水。

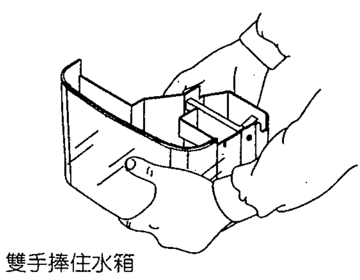
1 取出水箱

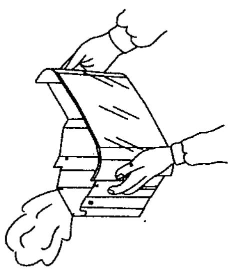
請握住水箱兩側把手拉出，再用雙手捧住。



2 倒水方法

- 在搬運水箱時請用雙手捧著，避免除濕水濺出。
- 倒掉除濕水時，如浮筒內有水分殘留滿水自動停止裝置將不會正常動作，請將水分完全擦乾。





雙手捧住水箱

3 裝入水箱

將水箱放入機體定位。

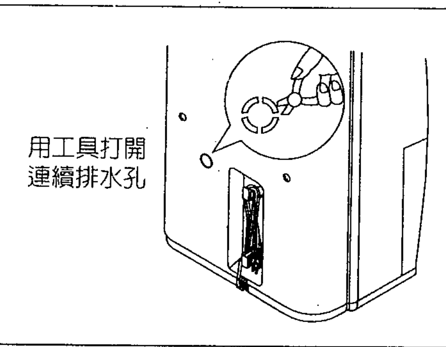
注意事項

◎水滿停機時請不要立刻取水箱，因殘留於蒸發器內的除濕水會再滴落。
◎移動機體時請停止運轉，並將除濕水倒掉，以避免水箱內的水濺入機體或濺濕地板。
◎在低溫狀態下由於蒸發器的除濕水容易結霜之故，可能會產生水箱內不滴入除濕水的情形，並不是故障的現象。
◎除濕水之出水孔要保持暢通，以免除濕水無法排出。

連續排水的操作方法

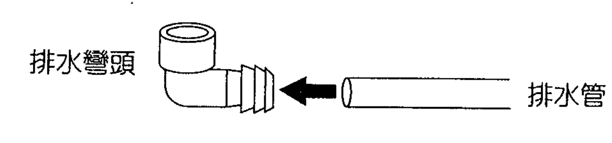
使用連續排水時，請如下操作：

1 請用工具將背面的連續排水孔打開

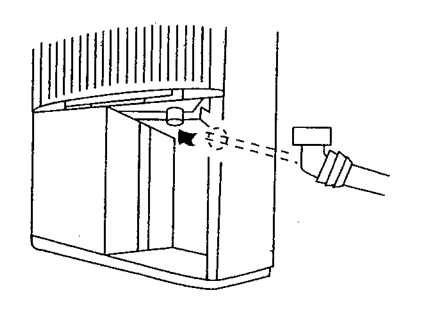


2 請將排水彎頭套在排水管上，排水管穿過連續排水孔

排水管請自行購買內徑13～15mm的軟質水管。



3 將排水彎頭裝入排水口



4 將水箱裝回原來位置

若沒有把水箱裝妥將無法運轉。

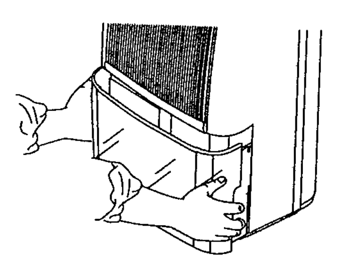
保養方法須知

★本機種備有空氣過濾網及殺菌濾網，為確保最佳使用條件，
請定期依下列方式保養：

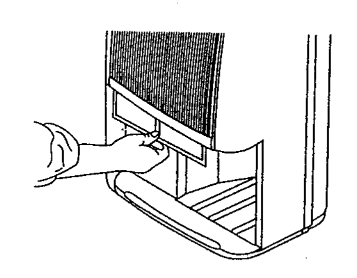
空氣過濾網的清理

空氣過濾網若灰塵或塵埃積存在上，將影響除濕能力或引起故障，請每隔2週左右清洗一次。

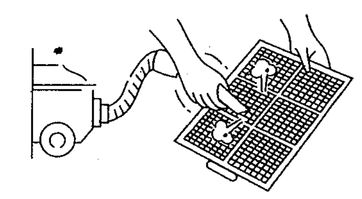
1 請將水箱取出。



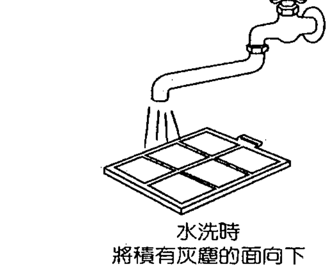
2 將空氣過濾網的把手向下抽出。



3 將空氣過濾網以水或吸塵器清除濾網上的灰塵，若用水洗時請放在陰涼處自然乾燥。



用吸塵器時
將積有灰塵的面向上



水洗時
將積有灰塵的面向下

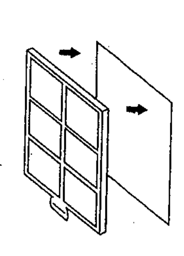
4 將空氣過濾網裝回原來位置

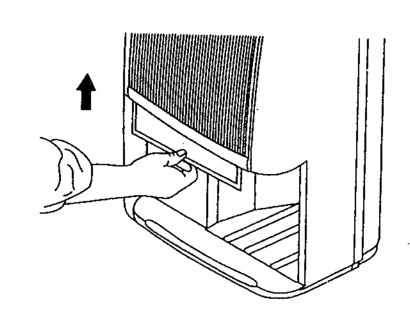
◎空氣過濾網不要用40℃以上的水清洗或放在日光下曬以避免濾網變形。

◎濾網清洗後一定要裝回去，以免塵埃進入機體內引起故障。

殺菌濾網的安裝及清理方法

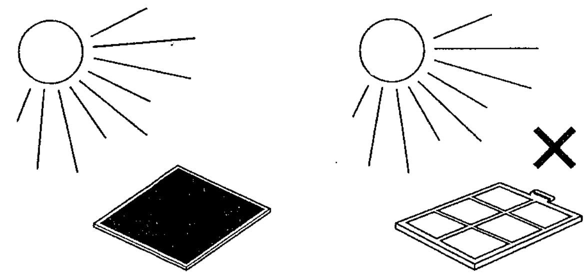
本機種隨機附有殺菌濾網乙片，使用時請將本濾網置於空氣過濾網後之夾格上。上。



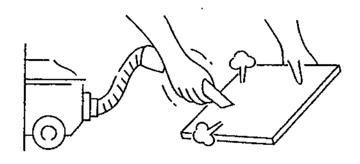


為達到殺菌濾網之最佳清淨效果，請於每2～3個月將本濾網拆下，並曝曬在陽光下4～5小時，殺菌濾網即可還原回最佳清淨狀態。

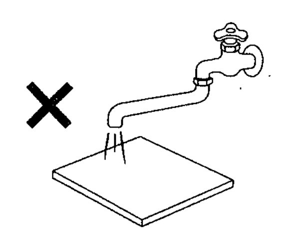
★空氣過濾網不可曝曬於陽光下，否則會導至變形。★



◎若濾網表面灰塵過多時，請以吸塵器清除濾網上灰塵。

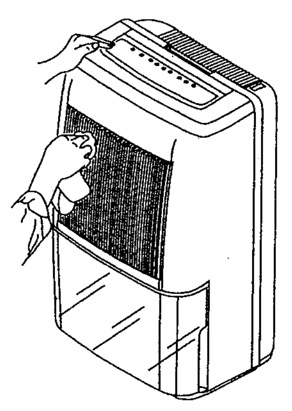


◎本殺菌濾網不可用水沖洗，否則可能導致失去效用。



1 用溫水（40℃以下）沾濕或用沾有中性洗潔劑的軟布擦拭。

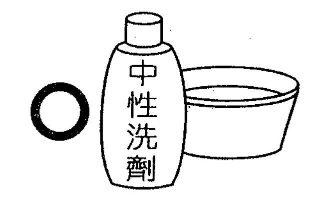
2 使用中性洗潔劑後一定要再用乾淨的水擦拭。



3 除濕機內若進水會造成絕緣性不良，和生鏽等情形，擦拭電氣部位時請儘量擰乾濕布。

4 下列的物品請勿使用，以避免侵蝕塑膠外殼。
塗料調薄劑、揮發油、酒精、石油、洗衣粉、亮光粉、強鹼洗潔劑、熱水、酸溶液、毛刷等。

5 若使用含有化學藥品的抹布磨擦或長時間接觸於機體可能會對機體造成損壞請注意。





長時間不使用時

1.將殘留於水箱內的水全部倒掉，擦乾水箱。
2.將插頭自插座拔下，將電源線捲在機體背面的電線固定器上。
3.清理空氣過濾網。
4.在機體完全乾燥後，套上簡便的防塵套，並放在不會被日光直接照射到且通風良好的地方。

運轉與性能

1 產品的適用溫度範圍

請在下列的的室溫使用，若超出這個溫度範圍而連續運轉的話，會造成機器負擔而無法運轉。

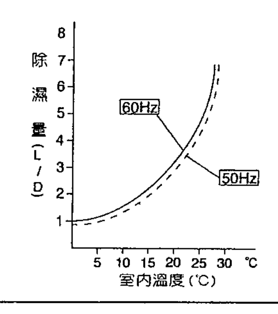
機　　型	使　用　範　圍
AD-16FB	5℃～40℃

2 運轉中室溫會稍微上升

除濕機並無冷氣機的功能，運轉時會產生熱使室溫上升1～2℃左右。

3 除濕機隨室內溫度、濕度而變化

隨著室內溫度降低，除濕量也如圖所示顯著減少。



4 除霜運轉

運轉時有時會有不送風狀態，有除霜指示燈之機種燈會亮，因為溫度低於12℃以下時蒸發器會出現結霜，這表示正在除霜並非故障，除霜頻率會因室內溫度和濕度而異，大約每半小時之後有 10 分鐘左右的除霜運轉。

5 約須等待3分鐘後才可再度運轉

如停止運轉將電源按入，為了保護機器性能之故需經過 3 分鐘之後壓縮機才會運轉，並非機器故障。

安全注意事項

1. 使用前請先確定電源電壓是～110V/60Hz。
2. 長時間不使用時務必將電線插頭從電源插座上拔掉。
3. 不要將布等物品覆蓋於出風口上。
   通風不良為發熱起火的原因。
4. 請勿在密閉狹窄的地方運轉。
   窄的空間裡運轉會因室溫上升而易造成故障。
5. 請勿將手指或細棒等物體插入機體內部。
6. 勿背靠或乘座於機體上。
   容易跌倒或機體傾倒引起意外傷害。
7. 搬運時務必停止運轉並把水箱的水倒掉。
   搬運機體時請先將水箱內的水倒掉以免浸濕家具或造成觸電。
8. 勿將水濺入機體內。
   勿在易濺水的場所使用以免故障或漏電，清洗的衣物應脫水之後再晾乾，避免水滴滴在機體上。
9. 勿噴灑殺蟲劑、可燃性噴霧劑，會損壞傷機體或引起意外傷害。
10. 收藏時請勿橫放。
    橫放的話會損傷機體或引起意外傷害。
11. 請勿自行拆卸、修理機體或更換損毀之電源線。
    容易造成故障或引起意外傷害。

故障排除

★如下表所示的情形不是故障現象，請在要求售後服務前再仔細檢查一次。★

狀　況	檢　查　事　項
按電源入鍵仍不運轉	①水箱是否放置正確? ②水箱內的水是否滿了? ③電線插頭是否插好? ④屋內無熔絲開關或保險絲是否斷掉? ⑤是否停電?
除 濕 量 少	①前置空氣過濾網是否阻塞? ②出風口、入風口是否阻塞? ③室內溫度、濕度是否過低?
濕 度 不 易 降 下	①室內空間是否太大? ②門、窗的開關次數是否過多? ③室內是否有產生水蒸氣的物品?
噪 音 太 大 時	①除濕機是否放置不當引起噪音? ②地板是否不平?
風 吹 不 出 來	①是否過濾網阻塞? ②是否為除霜中（除霜指示燈亮著）?

■如果您的除濕機不能正常運轉時，請先檢查上列各點。
如果故障還不能排除時，請連絡本公司的服務站或經銷商。

※如需服務時，請將下列事項告知：
①故障的狀況（儘可能詳細）　②機種
③製造號碼（保證書上有記載）　④購買日期
⑤姓名、住址、電話

規格

額 定 電 壓	～110V/60Hz
機 能 種 類	B型
額定除濕能力	8.0 公升/日(27℃、RH60%)
額定消耗功率	235W
額定運轉電流	2.13A
冷 媒 種 類	HFC-134a
冷 媒 填 充 量	155g
水 箱 容 量	5.6L(4.5L時自動停止)
淨　重	10.1 kg
外 型 尺 寸	高530×寬316×深246(mm)

緊急處理方法

- 萬一本產品發生異常時，請先將電源開關關掉，再將電源插頭拔掉。
- 假如內部機件發生故障時，請送至本公司各地服務站，本公司將提供熱忱的售後服務。